Заказчик **Государственное учреждение "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "TNS-INTEC"**

(организация, адрес, телефон)

Наименование стройки **"АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СЕЛЕВОЙ ОПАСНОСТИ В БАССЕЙНАХ РЕК КИШИ И УЛКЕН АЛМАТЫ, КАРГАЛЫ И АКСАЙ".**

Наименование объекта **БАССЕЙН РЕКИ КАРГАЛЫ. СТАНЦИЯ МОНИТОРИНГА ДАМБОВАЯ. ПЛОТИНА - АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА (АСМ) И СИСТЕМА СВЯЗИ (СС)**

Договор подряда (контракт) **№ 45 от 05 апреля 2019 года**

Акт приемки выполненных работ № 21

за ноябрь 2021 года

Составлен(а) текущие цены 2021 год 4-й квартал

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.Автоматизированная система мониторинга (АСМ)									
		РАЗДЕЛ 1.Шкаф станции мониторинга ШСМ 4.3									
1	1310-0408-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф системы мониторинга. Монтаж оборудования	шт.	1	114862,44	16509,65	114862	16509	1855	62188	191215
		НР - 61%; СП - 8%			96498,00	5450,35	96498	5450		14164	
2	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	Шкафы системы мониторинга в составе:RF422, с широкополосной 8дБ YAGI антенной, солнечная панель 90Вт,аккумуляторная батарея PS84 84Ач	комплект	1	4968942,63	--	4968943	--		--	4968943
					--	--	--	--	4968943	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5083805	16509	1855	62188	5160158
							96498	5450	4968943	14164	
	Стоимость оборудования		Тенге				4910022				
	Заготов.складские расходы		Тенге				58920				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4968942				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				114862				
	Материалы		Тенге				1855				
	Всего заработная плата		Тенге					101948			
		Накладные расходы	Тенге				62188				
		Сметная прибыль	Тенге				14164				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				191214				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					101948			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5160156				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					101948			
		РАЗДЕЛ 2.Уровень воды в селевом русле до и после плотины Н-0...20 м									
3	1310-0302-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Уровнемер радарный. Монтаж оборудования	шт.	2	43496,18	5927,61	86992	11856	386	47974	145763
		НР - 61%; СП - 8%			37375,00	1947,83	74750	3896		10797	
4	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	Радарный уровнемер, диапазон 0,8...35 м, точность +/-10 мм, угол луча антенны 12°, IP67, в комплекте с устройством беспроводной передачи данных, тип CS475A-L50-PT	шт.	2	483509,55	--	967019	--		--	967019
					--	--	--	--	967019	--	
5	1308-0202-0704 РСНБ РК 2015	Узел подвешивания продольно-несущего троса. Монтаж на кронштейне	узел	2	5097,38	2875,38	10195	5751	1102	3974	15303
		НР - 72%; СП - 8%			1671,00	1088,85	3342	2178		1134	
6	КП ТОО "SensorsOne"	Монтажный кронштейн для крепления уровнемера к тросу	шт.	2	319502,86	--	639006	--		--	639006
					--	--	--	--	639006	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1703212	17607	1488	51948	1767091
							78092	6074	1606025	11931	
	Стоимость оборудования		Тенге				1586981				
	Заготов.складские расходы		Тенге				19044				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1606025				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				97187				
	Материалы		Тенге				1489				
	Всего заработная плата		Тенге					84166			
		Накладные расходы	Тенге				51948				
		Сметная прибыль	Тенге				11931				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				161066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					84166			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1767091				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					84166			
		РАЗДЕЛ 3.Глубина воды в русле реки перед плотиной Н-5...15 м									
7	1311-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка при атмосферном давлении	шт.	1	6581,09	2089,47	6581	2090	315	3848	11263
		НР - 75%; СП - 8%			4176,00	954,58	4176	955		834	
8	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	CS451-33-SA Гидростатический преобразователь уровня погружной, вибрационная струна, мембрана из нерж. стали, герметичный сварной корпус из нерж. стали, повышенная молниезащита, встроенный термодатчик, разрешение 0,025% от измеряемого диап., точность 0,1%, диапазон 0 - 1000кПа, О21,34см, длина кабеля 50 м	шт.	1	138068,36	--	138068	--		--	138068
					--	--	--	--	138068	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство цифрового регистратора. Монтаж оборудования	устройство	1	13325,77	--	13326	--	190	8013	23046
		НР - 61%; СП - 8%			13136,00	--	13136	--		1707	
10	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	enc16/18 Полноценный шкаф, с контроллером CR300 с радиомодемом RF422, с широкополосной 8дБ YAGI Антенной, Солнечной панелью 20Вт, регулятором заряда и батареей 24Ач.	шт.	1	1057854,92	--	1057855	--		--	1057855
					--	--	--	--	1057855	--	
11	1308-0201-3201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кожух защитный. Монтаж оборудования	шт.	1	11091,75	472,80	11092	473	8832	1443	13538
		НР - 72%; СП - 8%			1787,00	216,95	1787	217		1003	
12	КП ТОО "SensorsOne"	Защитный кожух 4", тип DT2011B-SE	шт.	1	82676,79	--	82677	--		--	82677
					--	--	--	--	82677	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1309599	2563	9337	13304	1326447
							19099	1172	1278600	3544	
	Стоимость оборудования		Тенге				1263438				
	Заготов.складские расходы		Тенге				15161				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1278599				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				30999				
	Материалы		Тенге				9338				
	Всего заработная плата		Тенге					20271			
		Накладные расходы	Тенге				13304				
		Сметная прибыль	Тенге				3544				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				47847				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					20271			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1326446				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					20271			
		РАЗДЕЛ 4.Фото-видео фиксация									
13	1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	1	6535,32	10,54	6535	11	--	3980	11356
		НР - 61%; СП - 8%			6524,78	--	6525	--		841	
14	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	Видеокамера в антивандальном корпусе, t эксплуатации от -40 до +40°С, с инфракрасной подсветкой, автофокусировка линз, антиобледенитель, питание 12 В, кабель 3 м (2 шт.), тип CCFC	шт.	1	1711049,93	--	1711050	--		--	1711050
					--	--	--	--	1711050	--	
15	1308-0205-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейн. Монтаж на опоре	шт.	1	2366,30	283,68	2366	284	96	1524	4201
		НР - 72%; СП - 8%			1985,92	130,17	1986	130		311	
16	КП ТОО "SensorsOne"	Установочный кронштейн	шт.	1	56473,21	--	56473	--		--	56473
					--	--	--	--	56473	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1776424	295	96	5504	1783080
							8511	130	1767523	1152	
	Стоимость оборудования		Тенге				1746565				
	Заготов.складские расходы		Тенге				20959				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1767524				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				8901				
	Материалы		Тенге				97				
	Всего заработная плата		Тенге					8641			
		Накладные расходы	Тенге				5504				
		Сметная прибыль	Тенге				1152				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				15557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					8641			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1783081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					8641			
		РАЗДЕЛ 5.Температура воздуха -40...+40°С									
17	1311-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования	комплект	1	9060,94	1418,40	9061	1419	358	5951	16213
		НР - 75%; СП - 8%			7284,00	650,85	7284	651		1201	
18	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	Датчик температуры сенсорный тип 3000 Platinum RTD, ду 7,6см, L=10,4см, корпус нерж. с защитой от солнца, ду 12,3см, L= 14,2см, измерительный диапазон -50 +70°С, точность =0,2 длина кабеля 5 м, в комплекте с монтажным кронштейном, тип 109-10-pw	шт.	1	1273992,16	--	1273992	--		--	1273992
					--	--	--	--	1273992	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1283053	1419	358	5951	1290205
							7284	651	1273992	1201	
	Стоимость оборудования		Тенге				1258886				
	Заготов.складские расходы		Тенге				15107				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1273993				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				9061				
	Материалы		Тенге				359				
	Всего заработная плата		Тенге					7935			
		Накладные расходы	Тенге				5951				
		Сметная прибыль	Тенге				1201				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				16213				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					7935			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1290206				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					7935			
		РАЗДЕЛ 6.Интенсивность осадков									
19	1311-0302-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности III. Монтаж оборудования	комплект	1	25431,62	4160,64	25432	4160	856	16744	45550
		НР - 75%; СП - 8%			20416,00	1909,16	20416	1909		3374	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КП "CAMPBELL SCIENTIFIC"	Датчик интенсивности осадков обогреваемый в составе: измерительная емкость, с магнитным считывателем, адаптер для твердых осадков, импульсный выход, измерительный диапазон 100 мм/мин, защита от птиц, длина кабеля 5 м, в комплекте с монтажным кронштейном, тип TE525MM-L24-PT	шт.	1	237209,56	--	237210	--		--	237210
					--	--	--	--	237210	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				262642	4160	856	16744	282760
							20416	1909	237210	3374	
	Стоимость оборудования		Тенге				234397				
	Заготов.складские расходы		Тенге				2813				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				237210				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				25432				
	Материалы		Тенге				855				
	Всего заработная плата		Тенге					22325			
		Накладные расходы	Тенге				16744				
		Сметная прибыль	Тенге				3374				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				45550				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					22325			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				282760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					22325			
		РАЗДЕЛ 7.Монтажные материалы									
21	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,05	198899,76	--	9945	--	183	7419	18753
		НР - 76%; СП - 8%			195244,00	--	9762	--		1389	
22	241-207-0206 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	50	269,00	--	13450	--	13450	--	14526
		СП - 8%			--	--	--	--		1076	
23	1134-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стойки одинарные для радиотрансляционных сетей на напряжение до 240 В. Установка	стойка	1	12419,20	--	12419	--	750	8869	22991
		НР - 76%; СП - 8%			11669,11	--	11669	--		1703	
24	241-101-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	1	2070,00	--	2070	--	2070	--	2236
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
25	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	21	922,13	54,40	19365	1143	7686	7730	29263
		НР - 72%; СП - 8%			501,70	9,55	10536	201		2168	
26	243-904-0105 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 22	м	21	224,00	--	4704	--	4704	--	5080
		СП - 8%			--	--	--	--		376	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				61953	1143	28843	24018	92849
							31967	201	--	6878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				24069				
	Материалы		Тенге				7687				
	Всего заработная плата		Тенге					10737			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4704				
		Накладные расходы	Тенге				7730				
		Сметная прибыль	Тенге				2544				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				34343				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10737			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24434				
	Материалы		Тенге				933				
	Всего заработная плата		Тенге					21431			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2070				
		Накладные расходы	Тенге				16288				
		Сметная прибыль	Тенге				3258				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					21431			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				13450				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13450				
		Сметная прибыль	Тенге				1076				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14526				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				92849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					32168			
		РАЗДЕЛ 8.Монтажные изделия									
27	1311-0801-0206 РСНБ РК 2015	Проводки трубные из пластмассовых и резиновых труб, диаметр до 22 мм. Присоединение к приборам	соединение	11	108,85	--	1197	--	--	898	2263
		НР - 75%; СП - 8%			108,85	--	1197	--		168	
28	ТКП ТОО "АМЭК-1"	Поворот труба-труба 90° [50050] ЗАО "ДКС"	шт.	3	1738,75	--	5216	--	5216	--	5633
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
29	ТКП ТОО "АМЭК-1"	Муфта труба-труба [50150] ЗАО "ДКС"	шт.	8	757,04	--	6056	--	6056	--	6541
		СП - 8%			--	--	--	--		485	
30	1308-0201-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкция сварная. Монтаж оборудования	т	0,0000155	966123,79	22090,14	15	--	14	1	17
		НР - 72%; СП - 8%			67906,00	8851,56	1	--		1	
31	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0000155	469545,00	--	7	--	7	--	8
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
32	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Метизы	т	0,045	309548,00	--	13930	--	13930	--	15044
		СП - 8%			--	--	--	--		1114	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				26421	--	25223	899	29506
							1198	--	--	2186	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				26421				
	Материалы		Тенге				14				
	Всего заработная плата		Тенге					1198			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25209				
		Накладные расходы	Тенге				899				
		Сметная прибыль	Тенге				2186				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				29506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1198			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				29506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1198			
		РАЗДЕЛ 9.Заземление и молниезащита									
33	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	914,92	26,53	4575	133	3231	906	5920
		НР - 72%; СП - 8%			242,20	9,55	1211	48		438	
34	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3260,13	122,13	9780	366	5781	2691	13468
		НР - 72%; СП - 8%			1211,00	34,71	3633	104		998	
35	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	980,47	29,79	1961	60	1278	464	2619
		НР - 72%; СП - 8%			311,40	10,85	623	22		194	
36	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Метизы	т	0,0000001	309548,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				16317	559	10291	4061	22008
							5467	174	--	1630	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				16317				
	Материалы		Тенге				10291				
	Всего заработная плата		Тенге					5641			
		Накладные расходы	Тенге				4061				
		Сметная прибыль	Тенге				1630				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5641			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				22008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5641			
		РАЗДЕЛ 10.Дополнительные принадлежности									
37	247-101-0110 РСНБ РК 2015	Светильники аварийного освещения, модели СГГ-5М	шт.	1	21381,00	--	21381	--	21381	--	23091
		СП - 8%			--	--	--	--		1710	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				21381	--	21381	--	23091
							--	--	--	1710	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21381				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21381				
		Сметная прибыль	Тенге				1710				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				23091				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				23091				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				11544806	44255	99728	184617	11777194
							268532	15761	11132292	47770	
	Стоимость оборудования		Тенге				11000289				
	Заготов.складские расходы		Тенге				132004				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				11132293				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				374630				
	Материалы		Тенге				31985				
	Всего заработная плата		Тенге					262862			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51294				
		Накладные расходы	Тенге				168329				
		Сметная прибыль	Тенге				43436				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				586395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153
		Сметная заработная плата	Тенге					262862			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24434				
	Материалы		Тенге				933				
	Всего заработная плата		Тенге					21431			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2070				
		Накладные расходы	Тенге				16288				
		Сметная прибыль	Тенге				3258				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					21431			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				13450				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13450				
		Сметная прибыль	Тенге				1076				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14526				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				11777194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					284293			
		ОТДЕЛ 2.Система связи (СС)									
		РАЗДЕЛ 11.Узел передачи данных 4.3									
38	1310-0401-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узел агрегации данных. Монтаж оборудования	комплект	1	203402,44	30366,93	203402	30367	23535	97310	324769
		НР - 61%; СП - 8%			149500,00	10025,07	149500	10025		24057	
39	1310-0905-0501 РСНБ РК 2015	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	1	98384,00	--	98384	--	--	60014	171070
		НР - 61%; СП - 8%			98384,00	--	98384	--		12672	
40	КП ТОО "Эвотек Центральная Азия"	Узел передачи данных - шлюз Meshlium стандарта 4G 802.15.4 APEU, встроенные порты: Wi-Fi, 3G-GPRS, Ethernet, RJ-45, корпус IP65, электропитание 12 В (12 Вт), в комплекте монтажный кронштейн, кабель питания PoE 5 м, тип M4G-802-EU	комплект	1	1715719,50	--	1715720	--		--	1715720
					--	--	--	--	1715720	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				2017506	30367	23535	157324	2211559
							247884	10025	1715720	36729	
	Стоимость оборудования		Тенге				1695375				
	Заготов.складские расходы		Тенге				20344				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1715719				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				301786				
	Материалы		Тенге				23536				
	Всего заработная плата		Тенге					257909			
		Накладные расходы	Тенге				157324				
		Сметная прибыль	Тенге				36729				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				495839				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					257909			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2211558				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					257909			
	РАЗДЕЛ 12.Система автономного энергосбережения										
41	1310-0701-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство оптико-(фото)электрическое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	шт.	1	15932,16	2,21	15932	2	258	9560	27531
		НР - 61%; СП - 8%			15672,00	--	15672	--		2039	
42	КП ТОО "Эвотек Центральная Азия"	**Фотоэлектрическая панель JAP 5BB, 1000 В, поликристаллический кремниевый модуль, выход 255-275 Вт, 24 В, -40°С...+85°С, комплектно с соединительной коробкой IP67, кабель 5 м**	комплект	1	1733253,30	--	1733253	--		--	1733253
					--	--	--	--	1733253	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1749185	2	258	9560	1760784
							15672	--	1733253	2039	
	Стоимость оборудования		Тенге				1712701				
	Заготов.складские расходы		Тенге				20552				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1733253				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15932				
	Материалы		Тенге				258				
	Всего заработная плата		Тенге					15672			
		Накладные расходы	Тенге				9560				
		Сметная прибыль	Тенге				2039				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				27531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					15672			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1760784				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					15672			
	РАЗДЕЛ 13.Дополнительное оснащение										
43	1310-0408-0608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф коммутации. Монтаж оборудования**	шт.	1	123297,77	216,52	123298	216	3583	72938	211935
		НР - 61%; СП - 8%			119499,00	71,48	119499	71		15699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	КП ТОО "Эвотек Центральная Азия"	Коммутационный шкаф в составе: контроллер заряда фотоэлектрических сетей STECAPR-3030, 30 А, 12/24 В, корпус IP32, подключаемый кабель 16 мм2; комплект АКБ расширенного температурного диапазона 12В/75Ач (2шт.) в комплекте с ПО контроля заряда, тип SOLARBLOCKSB 12/75А; автоматический выключатель однополюсный 24В/16А; автоматический выключатель однополюсный 12В/3А; клеммник (2 шт.); кабельная продукция	комплект	1	1565437,50	--	1565438	--		--	1565438
					--	--	--	--	1565438	--	
45	1310-0301-0103 РСНБ РК 2015	Металлическая конструкция для монтажа системы автономного питания, масса свыше 300 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	31379,40	3957,00	31379	3957	3502	15376	50495
		НР - 61%; СП - 8%			23920,00	1286,64	23920	1287		3740	
46	КП ТОО "Эвотек Центральная Азия"	Металлическая конструкция для монтажа системы автономного питания в составе комплект для молниезащиты и метизы	комплект	1	391751,53	--	391752	--		--	391752
					--	--	--	--	391752	--	
47	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	922,13	54,40	9221	544	3660	3681	13934
		НР - 72%; СП - 8%			501,70	9,55	5017	96		1032	
48	243-904-0105 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 22	м	10	224,00	--	2240	--	2240	--	2419
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**2123327**	**4717**	**12985**	**91995**	**2235972**
							148436	**1454**	**1957189**	**20650**	
	Стоимость оборудования		Тенге				1933981				
	Заготов.складские расходы		Тенге				23207				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1957188				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				166138				
	Материалы		Тенге				10744				
	Всего заработная плата		Тенге					149890			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2240				
		Накладные расходы	Тенге				91995				
		Сметная прибыль	Тенге				20650				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				278783				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					149890			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2235971				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					149890			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**5890018**	**35086**	**36778**	**258879**	**6208315**
							411992	**11479**	**5406162**	**59418**	
	Стоимость оборудования		Тенге				5342057				
	Заготов.складские расходы		Тенге				64103				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5406160				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				483856				
	Материалы		Тенге				34538				
	Всего заработная плата		Тенге					423471			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2240				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				258879				
		Сметная прибыль	Тенге				59418				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				802153				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								227
		Сметная заработная плата	Тенге					423471			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				6208313				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								227
		Сметная заработная плата	Тенге					423471			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								17985507
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				680524				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					79341			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					27240			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						136510		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						16538453		
		- Накладные расходы	Тенге							443496	
		- Сметная прибыль	Тенге							107188	
		Стоимость оборудования									**16 538 453,00**
		ИТОГО СМР ПО АКТУ:									**1 447 054,00**
		Временные здания и сооружения 3,6%:									**52 093,94**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,53%:									**22 936,96**
		Непредвиденные затраты 2%									**30 441,70**
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2021г.									**18 090 979,61**
		НДС - 12 %									**2 170 917,55**
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %									**20 261 897,16**

Заказчик:
Начальник ДЧС г.Алматы МЧС РК
Полковник
_____Касыбаев Р.А
М.П.

Подрядчик:
И.о.генерального директора
_____Шангереев Д.М.
М.П.

Заказчик **Государственное учреждение "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "TNS-INTEC"**
(организация, адрес, телефон)

Наименование стройки **"АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СЕЛЕВОЙ ОПАСНОСТИ В БАССЕЙНАХ РЕК КИШИ И УЛКЕН АЛМАТЫ, КАРГАЛЫ И АКСАЙ".**

Наименование объекта **ДИСПЕТЧЕРСКИЕ ПУНКТЫ -СИСТЕМА СВЯЗИ (СС)**

Договор подряда (контракт) **№ 45 от 05 апреля 2019 года**

Акт приемки выполненных работ № 22
за ноябрь 2021 года

Составлен(а) текущие цены 2021 год 4-й квартал

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Прикладное программное обеспечение										
1	**КПТОО "Эвотек Центральная Азия"**	**Программное обеспечение для беспр оводной сети и мониторинга**	**шт.**	**0,7698991**		**34139478,45**	**--**	**26283953**	**--**		**--**	**26283953**
						--	**--**	**--**	**--**	**26283953**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**26283953**	**--**	**--**	**--**	**26283953**
								--	**--**	**26283953**	**--**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**25972286**				
		Заготов складские расходы	Тенге					**311667**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**26283953**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**26283953**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									**26283953**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**26283953**		
		Стоимость оборудования										**26 283 953,00**
		ИТОГО СМР ПО АКТУ:										**0,00**
		Временные здания и сооружения 3,6%										**0,00**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,53%										**0,00**
		Непредвиденные затраты 2%										**0,00**
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2021г.										**26 283 953,00**
		НДС - 12 %										**3 154 074,36**
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %										**29 438 027,36**

Заказчик:
Начальник ДЧС г.Алматы МЧС РК
Полковник
_____ Касыбаев Р.А
м.п.

Подрядчик:
И.о.генерального директора
_____ Шангереев Д.М.
м.п.

Заказчик **Государственное учреждение "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Комитета по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "TNS-INTEC"**
(организация, адрес, телефон)

Наименование стройки **"АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СЕЛЕВОЙ ОПАСНОСТИ В БАССЕЙНАХ РЕК КИШИ И УЛКЕН АЛМАТЫ, КАРГАЛЫ И АКСАЙ".**

Наименование объекта **КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ. МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

Договор подряда (контракт) **№ 45 от 05 апреля 2019 года**

Акт приемки выполненных работ № 23
за ноябрь 2021 года

Составлен(а) текущие цены 2021 год 4-й квартал

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Опора для блок-бокса - 8 шт.										
1	1101-0205-0404 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 4	м3 грунта	3,00672		9194,25	--	27645	--	--	19904	51353
		НР - 72%; СП - 8%				9194,25	--	27645	--		3804	
2	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	1,9584		2347,38	--	4597	--	--	3310	8539
		НР - 72%; СП - 8%				2347,38	--	4597	--		633	
3	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	24		2035,24	1118,42	48846	26842	9096	25009	79764
		НР - 118%; СП - 8%				537,84	345,26	12908	8286		5908	
4	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,68		25596,00	--	43001	--	43001	--	46441
		СП - 8%				--	--	--	--		3440	
5	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда -1,1	т конструкций	3,12		34081,39	14206,69	106334	44325	29458	32580	150027
		НР - 69%; СП - 8%				10432,88	4700,86	32551	14667		11113	
6	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	3,12		3796,48	440,07	11845	1373	844	6647	19972

1	2	3	4
		НР - 69%; СП - 8%	
7	222-512-0501 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на масс у сварных швов; К=1,03 - 3% к итогу на уточнение массы при разработке чертежей КМД	Стойки фахверка *СП - 8%*	т
8	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 в ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции и изделия -применение марки стали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
9	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90 *СП - 8%*	шт.
10	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	По верхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
11	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
12	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций
13	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т
14	222-512-0601 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на массу сварных швов; К=1,03 - 3% итогу на уточнение массы при разработке чертежей КМД	Ригели фахверка *СП - 8%*	т
15	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции изделия -применен не марки стали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлически е. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2

5	6	7	8	9	10	11	12
	3086,02	1,79	9628	6		1479	
3,245736	824318,00	--	2675519	--	2675519	--	2889560
	--	--	--	--		214041	
3,12	5772,00	--	18009	--	18009	--	19450
	--	--	--	--		1441	
96	33,00	--	3168	--	3168	--	3421
	--	--	--	--		253	
119,04	106,47	2,73	12674	325	5227	4944	19027
	59,83	0,36	7122	43		1409	
119,04	175,98	3,91	20949	466	12157	5803	28892
	69,94	0,71	8326	85		2140	
4,44	37938,77	11274,33	168448	50058	21103	79310	267579
	21911,40	3976,57	97287	17656		19821	
4,44	16569,58	1655,25	73569	7350	7664	40419	123107
	13188,00	5,36	58555	24		9119	
4,618932	824318,00	--	3807469	--	3807469	--	4112067
	--	--	--	--		304598	
4,44	5772,00	--	25628	--	25628	--	27678
	--	--	--	--		2050	
187,212	106,47	2,73	19932	511	8220	7775	29924
	59,83	0,36	11201	67		2217	

1	2	3	4
17	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические ог рунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
18	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных парных уголк ов, гнутосварные профили для пролетов до 24 при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	конструкций
19	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажныхпроизводственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т
20	222-512-0401 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на массу сварных швов; К=1,03 - 3% итогу на уточнение ассы при разработке чертежей КМД	Связи по колоннам стойкам фахверка (диагональные и распорки) *СП - 8%*	т
21	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции изделия -применен ие марки стали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМвместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
22	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один аз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
23	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металли ческие огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
24	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций
25	222-519-0101 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на масс у сварных швов; К=1,03 - 3% к итогу на уточнение м ассы при разработке чертежей КМД	Площадки посадочные (мостовых кранов),для установки калориферов, обслуживания переплето вит.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые ле стницы, пожарные щиты переходных площадок, огражде ния *СП - 8%*	т
26	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 в ценах III квартала 2 018 года	Металлич еские конструкции и изделия -применение марки стали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т

5	6	7	8	9	10	11	12
187,212	175,98	3,91	32946	732	19120	9126	45438
	69,94	0,71	13094	133		3366	
6	114229,38	23454,80	685376	140729	17841	395654	1167512
	87801,00	7767,52	526806	46605		86482	
6	16569,58	1655,25	99417	9931	10358	54621	166361
	13188,00	5,36	79128	32		12323	
6,2418	820873,00	--	5123725	--	5123725	--	5533623
	--	--	--	--		409898	
6	5772,00	--	34632	--	34632	--	37403
	--	--	--	--		2771	
259,77	106,47	2,73	27658	710	11406	10789	41522
	59,83	0,36	15542	94		3076	
259,77	175,98	3,91	45714	1015	26531	12663	63048
	69,94	0,71	18168	184		4670	
2,94	97782,89	26855,51	287482	78955	32160	144308	466333
	59988,90	11147,69	176367	32774		34543	
3,058482	1004492,00	--	3072221	--	3072221	--	3317999
	--	--	--	--		245778	
1,8	5772,00	--	10390	--	10390	--	11221
	--	--	--	--		831	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	СТ121-060000-0003 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 4 в ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции и изделия -применение марки стали С275 (Ст3пс) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 2777 2-2015	т	1,14	15184,00	--	17310	--	17310	--	18695
		СП - 8%			--	--	--	--		1385	
28	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. О грунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	182,4	106,47	2,73	19420	498	8009	7575	29155
		НР - 69%; СП - 8%			59,83	0,36	10913	66		2160	
29	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунт ованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	182,4	175,98	3,91	32099	714	18628	8892	44270
		НР - 69%; СП - 8%			69,94	0,71	12757	130		3279	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				16556023	364534	15068894	869329	18819381
							1122595	120852	--	1394028	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				335481				
	Материалы		Тенге				118396				
	Всего заработная плата		Тенге					151361			
	Местные материалы		Тенге				43001				
		Накладные расходы	Тенге				115790				
		Сметная прибыль	Тенге				36102				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				487373				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					151361			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				16220542				
	Материалы		Тенге				119428				
	Всего заработная плата		Тенге					1092086			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14788071				
		Накладные расходы	Тенге				753539				
		Сметная прибыль	Тенге				1357926				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				18332007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								636
		Сметная заработная плата	Тенге					1092086			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18819380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								723
		Сметная заработная плата	Тенге					1243447			
		РАЗДЕЛ 2.Стойка для АСМ с ограждением - 18 шт.									
30	1101-0205-0404 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 4	м3 грунта	8,1432	9194,25	--	74871	--	--	53907	139080
		НР - 72%; СП - 8%			9194,25	--	74871	--		10302	
31	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	5,304	2347,38	--	12451	--	--	8964	23129
		НР - 72%; СП - 8%			2347,38	--	12451	--		1713	
32	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	65	2035,24	1118,42	132291	72697	24634	67734	216027
		НР - 118%; СП - 8%			537,84	345,26	34960	22442		16002	

1	2	3	4
33	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *СП - 8%*	м3
34	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Металлические конструкции, закрепляемые на фундаментах. Монтаж конструкти вных элементов по железобетонным и каменным опорам , применен коэффициент к затратам труда - 1,1 *НР - 69%; СП - 8%*	т ко нструкций
35	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции и изделия -применение марки стали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
36	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся рас порные М12х100 ГОСТ 28778-90 *СП - 8%*	шт.
37	222-512-0501 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на масс у сварных швов; К=1,03 - 3% итогу на уточнение ассы при разработке чертежей КМД	Стойки фахверка *СП - 8%*	т
38	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
39	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраскаэмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
40	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные оборудования. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	конструкций
41	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальныеиндивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 тГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	т
42	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 ценах III квартала 2 018 года	Металлическиеконструкции и изделия -применение марки стали С24 5 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
43	11 13-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за одинраз *НР - 69%; СП - 8%*	м2

5	6	7	8	9	10	11	12
4,55	25596,00	--	116462	--	116462	--	125779
	--	--	--	--		9317	
1,1934	161822,96	2793,47	193120	3334	3344	129334	348251
	156227,50	837,20	186442	999		25796	
1,1934	5772,00	--	6888	--	6888	--	7439
	--	--	--	--		551	
260	33,00	--	8580	--	8580	--	9266
	--	--	--	--		686	
1,241494	824318,00	--	1023386	--	1023386	--	1105257
	--	--	--	--		81871	
37,5648	106,47	2,73	4000	103	1649	1560	6005
	59,83	0,36	2248	14		445	
37,5648	175,98	3,91	6611	147	3837	1831	9118
	69,94	0,71	2627	27		675	
0,065	151051,29	1761,56	9818	115	803	6170	17267
	136929,50	645,77	8900	42		1279	
0,065	868671,00	--	56464	--	56464	--	60981
	--	--	--	--		4517	
0,065	5772,00	--	375	--	375	--	405
	--	--	--	--		30	
20,67	106,47	2,73	2201	56	908	858	3304
	59,83	0,36	1237	7		245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	20,67	175,98	3,91	3638	81	2111	1008	5017
		НР - 69%; СП - 8%			69,94	0,71	1446	15		372	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1651156	76533	1249441	271366	2076325
							325182	23546	--	153801	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				352525				
	Материалы		Тенге				33138				
	Всего заработная плата		Тенге					152345			
	Местные материалы		Тенге				116462				
		Накладные расходы	Тенге				135862				
		Сметная прибыль	Тенге				39071				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				527458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					152345			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1298631				
	Материалы		Тенге				4147				
	Всего заработная плата		Тенге					196383			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1095693				
		Накладные расходы	Тенге				135504				
		Сметная прибыль	Тенге				114730				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1548865				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								131
		Сметная заработная плата	Тенге					196383			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2076323				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								222
		Сметная заработная плата	Тенге					348728			
		РАЗДЕЛ 3.Стойка для АСМ без ограждения - 5 шт.									
45	1101-0205-0404 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек столбов. Копание вру чную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 4	м3 грунта	0,25056	9194,25	--	2304	--	--	1659	4280
		НР - 72%; СП - 8%			9194,25	--	2304	--		317	
46	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	0,1632	2347,38	--	383	--	--	276	712
		НР - 72%; СП - 8%			2347,38	--	383	--		53	
47	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов мас сой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	2035,24	1118,42	4070	2237	757	2084	6646
		НР - 118%; СП - 8%			537,84	345,26	1076	691		492	
48	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,14	25596,00	--	3583	--	3583	--	3870
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
49	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Металлические конструкц ии, закрепляемые на фундаментах. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам , применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т ко нструкций	0,03672	161822,96	2793,47	5942	103	102	3980	10715
		НР - 69%; СП - 8%			156227,50	837,20	5737	31		794	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 в ценах III квартала 2 018 года	Мета ллические конструкции и изделия -применение маркистали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместоС235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015	т	0,03672	5772,00	--	212	--	212	--	229
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
51	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся расп орные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	8	33,00	--	264	--	264	--	285
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
52	222-512-0501 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на массу сварных швов; К=1,03 - 3% к итогу на уточнение м ассы при разработке чертежей КМД	Стойки фахверка	т	0,0381998	824318,00	--	31489	--	31489	--	34008
		СП - 8%			--	--	--	--		2519	
53	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,15584	106,47	2,73	123	3	51	48	185
		НР - 69%; СП - 8%			59,83	0,36	69	--		14	
54	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	1,15584	175,98	3,91	203	5	117	56	280
		НР - 69%; СП - 8%			69,94	0,71	81	1		21	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				48573	2348	36575	8103	61210
							9650	723	--	4535	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10666				
	Материалы		Тенге				927				
	Всего заработная плата		Тенге					4605			
	Местные материалы		Тенге				3583				
		Накладные расходы	Тенге				4123				
		Сметная прибыль	Тенге				1184				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4605			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				37907				
	Материалы		Тенге				103				
	Всего заработная плата		Тенге					5768			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31965				
		Накладные расходы	Тенге				3980				
		Сметная прибыль	Тенге				3351				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				45238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5768			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				61211				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10373			
		РАЗДЕЛ 4.Стойка для шкафа оповещения без ограждения - 8 шт.									
55	1101-0205-0404 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вру чную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 4	м3 грунта	0,75168	9194,25	--	6911	--	--	4976	12838

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			9194,25	--	6911	--		951	
56	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	0,4896	2347,38	--	1149	--	--	827	2135
		НР - 72%; СП - 8%			2347,38	--	1149	--		158	
57	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	2035,24	1118,42	12211	6711	2273	6252	19940
		НР - 118%; СП - 8%			537,84	345,26	3227	2072		1477	
58	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона классаВ7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,42	25596,00	--	10750	--	10750	--	11610
		СП - 8%			--	--	--	--		860	
59	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Металлические конструкции, закрепляемые на фундаментах. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам , применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,11016	161822,96	2793,47	17826	308	308	11939	32146
		НР - 69%; СП - 8%			156227,50	837,20	17210	92		2381	
60	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-0 6, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 в ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции и изделия -применение маркистали С245 (Ст3пс5, Ст3сп5) по проекту КМ вместоС235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015	т	0,11016	5772,00	--	636	--	636	--	687
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
61	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	24	33,00	--	792	--	792	--	855
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
62	222-512-0501 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на масс у сварных швов; К=1,03 - 3% итогу на уточнение массы при разработке чертежей КМД	Стойки фахверка	т	0,1145994	824318,00	--	94466	--	94466	--	102023
		СП - 8%			--	--	--	--		7557	
63	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,46752	106,47	2,73	369	9	153	144	554
		НР - 69%; СП - 8%			59,83	0,36	207	1		41	
64	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраскаэмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	3,46752	175,98	3,91	610	13	354	169	841
		НР - 69%; СП - 8%			69,94	0,71	243	2		62	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				145720	7041	109732	24307	183629
							28947	2167	--	13601	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32000				
	Материалы		Тенге				2780				
	Всего заработная плата		Тенге					13812			
	Местные материалы		Тенге				10750				
		Накладные расходы	Тенге				12368				
		Сметная прибыль	Тенге				3549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				47917				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13812			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				113720				
	Материалы		Тенге				309				
	Всего заработная плата		Тенге					17302			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				95894				
		Накладные расходы	Тенге				11939				
		Сметная прибыль	Тенге				10052				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				135711				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17302			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				183628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					31114			
	РАЗДЕЛ 5.Площадки для установки узла передачи данных (УПД) - 8шт.										
65	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	конструкций	0,72	33132,95	14206,69	23856	10229	6798	7047	33375
		НР - 69%; СП - 8%			9484,44	4700,86	6829	3385		2472	
66	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,72	3796,48	440,07	2733	317	194	1534	4608
		НР - 69%; СП - 8%			3086,02	1,79	2222	1		341	
67	222-512-0501 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на массу сварных швов; К=1,03 - 3% итогу на уточнение массы при разработке чертежей КМД	Стойки фахверка	т	0,749016	824318,00	--	617427	--	617427	--	666821
		СП - 8%			--	--	--	--		49394	
68	СТ121-060000-0001 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-06, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 2 ценах III квартала 2018 года	Металлические конструкции и изделия -применение марки стали С245 (Ст3пс 5, Ст3сп5) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ОСТ 27772-2015	т	0,36	5772,00	--	2078	--	2078	--	2244
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
69	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 в один раз	м2	31,212	106,47	2,73	3323	85	1371	1296	4989
		НР - 69%; СП - 8%			59,83	0,36	1867	11		370	
70	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхностиметаллические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	31,212	175,98	3,91	5493	122	3188	1522	7576
		НР - 69%; СП - 8%			69,94	0,71	2183	22		561	
71	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	конструкций	1,2	37938,77	11274,33	45527	13529	5704	21435	72319
		НР - 69%; СП - 8%			21911,40	3976,57	26294	4772		5357	
72	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	1,2	16569,58	1655,25	19883	1986	2071	10924	33272
		НР - 69%; СП - 8%			13188,00	5,36	15826	6		2465	

1	2	3	4
73	222-512-0601 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на массу сварных швов; К=1,03 - 3% итогу на уточнение массы при разработке чертежей КМД	Ригели фахверка *СП - 8%*	т
74	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
75	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические о грунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м 2
76	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м . Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций
77	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т
78	222-512-0401 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на масс у сварных швов; К=1,03 - 3% к итогу на уточнение массы при разработке чертежей КМД	Связ и по колоннам и стойкам фахверка (диагональные и распорки) *СП - 8%*	т
79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
80	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 ра за) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
81	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	тконструкций
82	222-519-0101 РСНБ РК 2015 К=1,01 - 1% на масс у сварных швов; К=1,03 - 3% к итогу на уточнение м ассы при разработке чертежей КМД	Площадки посадочные (мостовых кранов), для устано вки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., м остики для обслуживания светильников, кронштейны д ля прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пож арные щиты переходных площадок, ограждения *СП - 8%*	т
83	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунт овкой ГФ-021 за один раз	м2

5	6	7	8	9	10	11	12
1,24836	824318,00	--	1029046	--	1029046	--	1111370
	--	--	--	--		82324	
76,68	106,47	2,73	8164	210	3366	3185	12257
	59,83	0,36	4588	28		908	
76,68	175,98	3,91	13494	299	7832	3738	18611
	69,94	0,71	5363	54		1379	
1,68	114229,38	23454,80	191905	39404	4995	110783	326903
	87801,00	7767,52	147506	13049		24215	
1,68	16569,58	1655,25	27837	2781	2900	15294	46581
	13188,00	5,36	22156	9		3450	
1,747704	820873,00	--	1434643	--	1434643	--	1549414
	--	--	--	--		114771	
87,36	106,47	2,73	9301	238	3836	3628	13964
	59,83	0,36	5227	31		1034	
87,36	175,98	3,91	15374	342	8922	4259	21203
	69,94	0,71	6110	62		1571	
1,68	97782,89	26855,51	164275	45117	18377	82462	266475
	59988,90	11147,69	100781	18728		19739	
1,747704	1004492,00	--	1755555	--	1755555	--	1895999
	--	--	--	--		140444	
78,672	106,47	2,73	8376	214	3455	3267	12575

1	2	3	4
		НР - 69%; СП - 8%	
84	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
85	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные оборудования. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций
86	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	т
87	СТ121-060000-0002 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-06, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 3 ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции и изделия –применение марки стали С255 (Ст3Гпс, Ст3Гсп) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) по ГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
88	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
89	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
90	1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	конструкций
91	222-527-0101 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т
92	СТ121-060000-0002 ССЦ РК 8.04-08-2018, ТЧ, РАЗДЕЛ 21-06, П.14, ТАБЛИЦА 6, №П/П 3 ценах III квартала 2 018 года	Металлические конструкции и изделия -применение марки стали С255 (Ст3Гпс, Ст3Гсп) по проекту КМ вместо С235 (Ст3кп2) поГОСТ 27772-2015 *СП - 8%*	т
93	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлическ ие. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2
94	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза) *НР - 69%; СП - 8%*	м2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**

5	6	7	8	9	10	11	12
	59,83	0,36	4707	28		931	
78,672	175,98	3,91	13845	308	8035	3835	19095
	69,94	0,71	5502	56		1414	
1,2	151051,29	1761,56	181262	2114	14833	113912	318788
	136929,50	645,77	164315	775		23614	
1,2	868671,00	--	1042405	--	1042405	--	1125797
	--	--	--	--		83392	
0,06	10504,00	--	630	--	630	--	680
	--	--	--	--		50	
115,092	106,47	2,73	12254	314	5054	4780	18397
	59,83	0,36	6886	41		1363	
115,092	175,98	3,91	20254	450	11754	5611	27934
	69,94	0,71	8050	82		2069	
0,72	85140,32	30187,52	61301	21735	18993	20608	88462
	28574,10	12907,10	20573	9293		6553	
0,72	908785,00	--	654325	--	654325	--	706671
	--	--	--	--		52346	
0,72	10504,00	--	7563	--	7563	--	8168
	--	--	--	--		605	
46,944	106,47	2,73	4998	128	2061	1950	7503
	59,83	0,36	2809	17		556	
46,944	175,98	3,91	8261	183	4795	2288	11393
	69,94	0,71	3283	33		844	
			7385388	140105	6682206	423358	8433444

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							563077	50483	–	624698	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				123137				
	Материалы		Тенге				63667				
	Всего заработная плата		Тенге					57040			
		Накладные расходы	Тенге				39359				
		Сметная прибыль	Тенге				13000				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				175496				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					57040			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7262251				
	Материалы		Тенге				74867				
	Всего заработная плата		Тенге					556520			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6543672				
		Накладные расходы	Тенге				383999				
		Сметная прибыль	Тенге				611698				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8257948				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								330
		Сметная заработная плата	Тенге					556520			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8433444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								360
		Сметная заработная плата	Тенге					613560			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								29573986
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2049451				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					590561			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					197771			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						23146853		
		- Накладные расходы	Тенге							1596463	
		- Сметная прибыль	Тенге							2190663	
		Стоимость оборудования									
		ИТОГО СМР ПО АКТУ:									29 573 986,00
		Временные здания и сооружения 3,6%									1 064 663,49
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,53%									468 771,34
		Непредвиденные затраты 2%									622 148,42
		ИТОГО ПО АКТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2021г.									31 729 569,24
		НДС - 12 %									3 807 548,31
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %									35 537 117,55

Заказчик:
Начальник ДЧС г.Алматы МЧС РК
Полковник

_____Касыбаев Р.А

м.п.

Подрядчик:
И.о.генерального директора

_____Шангереев Д.М.

м.п.